

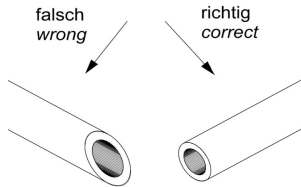
**Montageanweisung für:**  
Installation instruction for:



**RSM transparent permanent**

Artikel / Article	speedpipe Verbindung von / speedpipe-connecting of	empfohlene Einblasrichtung / recommended blow in direction
<b>RSM 10/7</b>	10x2,0 + 7x0,75	Ø10 ← Ø7
<b>RSM 12/10</b>	12x2,0 + 10x1,0	Ø12 ↔ Ø10
<b>RSM 14/12</b>	14x2,0 + 12x1,1	Ø14 ← Ø12
<b>RSM 16/14</b>	16x2,0 + 14x2,0	Ø16 ↔ Ø14

**Montage / Installation**



- 1) speedpipe-Enden mit dem speedpipe-Schneider plan und senkrecht zur Rohrachse abschneiden. Kein spanerzeugendes Werkzeug wie z. B. Säge verwenden.
- 2) Die Oberfläche der speedpipe muss frei von Riefen, Kratzern und sonstigen Beschädigungen sein.

- 1) Cut the end of the speedpipe planar and vertically to duct axis. We recommend to use a duct or tube cutter. Don't use tools creating burr (e.g. saw).
- 2) The surface of the speedpipe must be free of grooves and scratches.

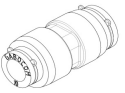


- 3) Die Enden der speedpipe müssen bei der Montage fluchten und von Hand bis zum Anschlag in die RSM eingesteckt werden.

- 3) The ends of the speedpipe must be in same axis for connecting. Put speedpipe till buffer in the RSM by hand.

Seite 1/2

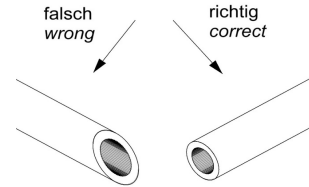
**Montageanweisung für:**  
Installation instruction for:



**RSM transparent permanent**

Artikel / Article	speedpipe Verbindung von / speedpipe-connecting of	empfohlene Einblasrichtung / recommended blow in direction
<b>RSM 10/7</b>	10x2,0 + 7x0,75	Ø10 ← Ø7
<b>RSM 12/10</b>	12x2,0 + 10x1,0	Ø12 ↔ Ø10
<b>RSM 14/12</b>	14x2,0 + 12x1,1	Ø14 ← Ø12
<b>RSM 16/14</b>	16x2,0 + 14x2,0	Ø16 ↔ Ø14

**Montage / Installation**



- 1) speedpipe-Enden mit dem speedpipe-Schneider plan und senkrecht zur Rohrachse abschneiden. Kein spanerzeugendes Werkzeug wie z. B. Säge verwenden.
- 2) Die Oberfläche der speedpipe muss frei von Riefen, Kratzern und sonstigen Beschädigungen sein.

- 1) Cut the end of the speedpipe planar and vertically to duct axis. We recommend to use a duct or tube cutter. Don't use tools creating burr (e.g. saw).
- 2) The surface of the speedpipe must be free of grooves and scratches.

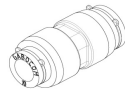


- 3) Die Enden der speedpipe müssen bei der Montage fluchten und von Hand bis zum Anschlag in die RSM eingesteckt werden.

- 3) The ends of the speedpipe must be in same axis for connecting. Put speedpipe till buffer in the RSM by hand.

Seite 1/2

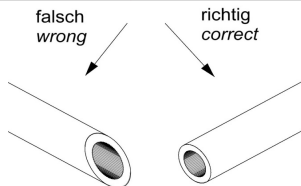
**Montageanweisung für:**  
Installation instruction for:



**RSM transparent permanent**

Artikel / Article	speedpipe Verbindung von / speedpipe-connecting of	empfohlene Einblasrichtung / recommended blow in direction
<b>RSM 10/7</b>	10x2,0 + 7x0,75	Ø10 ← Ø7
<b>RSM 12/10</b>	12x2,0 + 10x1,0	Ø12 ↔ Ø10
<b>RSM 14/12</b>	14x2,0 + 12x1,1	Ø14 ← Ø12
<b>RSM 16/14</b>	16x2,0 + 14x2,0	Ø16 ↔ Ø14

**Montage / Installation**



- 1) speedpipe-Enden mit dem speedpipe-Schneider plan und senkrecht zur Rohrachse abschneiden. Kein spanerzeugendes Werkzeug wie z. B. Säge verwenden.
- 2) Die Oberfläche der speedpipe muss frei von Riefen, Kratzern und sonstigen Beschädigungen sein.

- 1) Cut the end of the speedpipe planar and vertically to duct axis. We recommend to use a duct or tube cutter. Don't use tools creating burr (e.g. saw).
- 2) The surface of the speedpipe must be free of grooves and scratches.

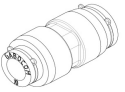


- 3) Die Enden der speedpipe müssen bei der Montage fluchten und von Hand bis zum Anschlag in die RSM eingesteckt werden.

- 3) The ends of the speedpipe must be in same axis for connecting. Put speedpipe till buffer in the RSM by hand.

Seite 1/2

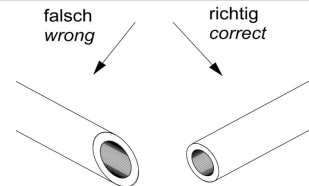
**Montageanweisung für:**  
Installation instruction for:



**RSM transparent permanent**

Artikel / Article	speedpipe Verbindung von / speedpipe-connecting of	empfohlene Einblasrichtung / recommended blow in direction
<b>RSM 10/7</b>	10x2,0 + 7x0,75	Ø10 ← Ø7
<b>RSM 12/10</b>	12x2,0 + 10x1,0	Ø12 ↔ Ø10
<b>RSM 14/12</b>	14x2,0 + 12x1,1	Ø14 ← Ø12
<b>RSM 16/14</b>	16x2,0 + 14x2,0	Ø16 ↔ Ø14

**Montage / Installation**



- 1) speedpipe-Enden mit dem speedpipe-Schneider plan und senkrecht zur Rohrachse abschneiden. Kein spanerzeugendes Werkzeug wie z. B. Säge verwenden.
- 2) Die Oberfläche der speedpipe muss frei von Riefen, Kratzern und sonstigen Beschädigungen sein.

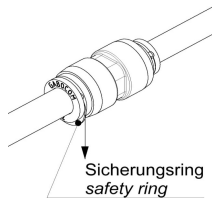
- 1) Cut the end of the speedpipe planar and vertically to duct axis. We recommend to use a duct or tube cutter. Don't use tools creating burr (e.g. saw).
- 2) The surface of the speedpipe must be free of grooves and scratches.



- 3) Die Enden der speedpipe müssen bei der Montage fluchten und von Hand bis zum Anschlag in die RSM eingesteckt werden.

- 3) The ends of the speedpipe must be in same axis for connecting. Put speedpipe till buffer in the RSM by hand.

Seite 1/2



- Die hergestellte Verbindung ist gegen unbeabsichtigtes Lösen durch zwei Sicherungsringe gesichert. Sollte es nötig sein die Verbindung dennoch zu öffnen, können die Sicherungsringe per Hand entfernt werden.
- Sicheren Sitz der Verbindung durch Sichtprüfung und ggf. kurzem Gegenziehen zwischen speedpipe und RSM prüfen.
- Um Probleme beim Einblasen zu vermeiden, dürfen die RSM nur in geraden Strecken montiert werden. Die Montage in Rohrbiegungen ist nicht zulässig.

- The connection is protected against unintended releasing. If it is necessary to open the connection the safety-rings can be removed by hand.
- Test if the connection is safe by visual inspection and if necessary by a short pull from speedpipe against RSM.
- To avoid problems during blowing, the RSM may only be installed in straight sections. The installation in pipe bends is not permitted.

### Allgemeine Daten / General data

<b>Beschreibung</b> Description	Die speedpipe Verbindung mit RSM ist bis 15 bar druckdicht und somit zum Einblasen von Mikrokabeln geeignet. The speedpipe connection RSM is up to 15 bar pressure-tight and is therefore suitable for blowing in of micro cables.			
<b>Artikel / Article</b>	RSM 10/7	RSM 12/10	RSM 14/12	RSM 16/14
<b>Verpackungs-einheit / Unit</b>	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.
<b>Art.-Nr. / Article no.</b>	2278	2279	2280	2281

**Entsorgung**  
Die RSM ist im Restmüll zu entsorgen. Von keinem der Materialien geht eine Gefährdung für Grundwasser oder Umwelt aus.

Die Produkte des speedpipe® Systems sind aufeinander abgestimmt. Der Einsatz von Produkten Dritter mit den Produkten des speedpipe® Systems kann zu Beeinträchtigungen führen, auch wenn die Produkte denselben Spezifikationen entsprechen. Der Kunde hat deshalb bei Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller die Auswirkungen und Kompatibilität für den konkreten Einsatz zu prüfen.

gabo Systemtechnik GmbH  
Am Schaidweg 7  
94559 Niederwinkling  
Deutschland

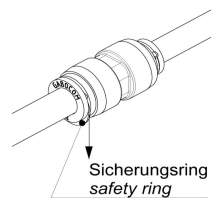
Phone 0049 (0)9962 950 200  
Fax 0049 (0)9962 950 202  
info@gabocom.de  
www.gabocom.de

**M 121**  
Freigabe: MK  
Datum: 29.03.2017  
Stand: 8

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.

© 2017 gabo Systemtechnik GmbH, alle Rechte vorbehalten

Seite 2/2



- Die hergestellte Verbindung ist gegen unbeabsichtigtes Lösen durch zwei Sicherungsringe gesichert. Sollte es nötig sein die Verbindung dennoch zu öffnen, können die Sicherungsringe per Hand entfernt werden.
- Sicheren Sitz der Verbindung durch Sichtprüfung und ggf. kurzem Gegenziehen zwischen speedpipe und RSM prüfen.
- Um Probleme beim Einblasen zu vermeiden, dürfen die RSM nur in geraden Strecken montiert werden. Die Montage in Rohrbiegungen ist nicht zulässig.

- The connection is protected against unintended releasing. If it is necessary to open the connection the safety-rings can be removed by hand.
- Test if the connection is safe by visual inspection and if necessary by a short pull from speedpipe against RSM.
- To avoid problems during blowing, the RSM may only be installed in straight sections. The installation in pipe bends is not permitted.

### Allgemeine Daten / General data

<b>Beschreibung</b> Description	Die speedpipe Verbindung mit RSM ist bis 15 bar druckdicht und somit zum Einblasen von Mikrokabeln geeignet. The speedpipe connection RSM is up to 15 bar pressure-tight and is therefore suitable for blowing in of micro cables.			
<b>Artikel / Article</b>	RSM 10/7	RSM 12/10	RSM 14/12	RSM 16/14
<b>Verpackungs-einheit / Unit</b>	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.
<b>Art.-Nr. / Article no.</b>	2278	2279	2280	2281

**Entsorgung**  
Die RSM ist im Restmüll zu entsorgen. Von keinem der Materialien geht eine Gefährdung für Grundwasser oder Umwelt aus.

Die Produkte des speedpipe® Systems sind aufeinander abgestimmt. Der Einsatz von Produkten Dritter mit den Produkten des speedpipe® Systems kann zu Beeinträchtigungen führen, auch wenn die Produkte denselben Spezifikationen entsprechen. Der Kunde hat deshalb bei Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller die Auswirkungen und Kompatibilität für den konkreten Einsatz zu prüfen.

gabo Systemtechnik GmbH  
Am Schaidweg 7  
94559 Niederwinkling  
Deutschland

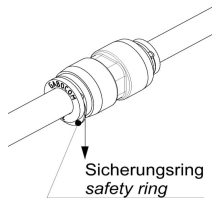
Phone 0049 (0)9962 950 200  
Fax 0049 (0)9962 950 202  
info@gabocom.de  
www.gabocom.de

**M 121**  
Freigabe: MK  
Datum: 29.03.2017  
Stand: 8

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.

© 2017 gabo Systemtechnik GmbH, alle Rechte vorbehalten

Seite 2/2



- Die hergestellte Verbindung ist gegen unbeabsichtigtes Lösen durch zwei Sicherungsringe gesichert. Sollte es nötig sein die Verbindung dennoch zu öffnen, können die Sicherungsringe per Hand entfernt werden.
- Sicheren Sitz der Verbindung durch Sichtprüfung und ggf. kurzem Gegenziehen zwischen speedpipe und RSM prüfen.
- Um Probleme beim Einblasen zu vermeiden, dürfen die RSM nur in geraden Strecken montiert werden. Die Montage in Rohrbiegungen ist nicht zulässig.

- The connection is protected against unintended releasing. If it is necessary to open the connection the safety-rings can be removed by hand.
- Test if the connection is safe by visual inspection and if necessary by a short pull from speedpipe against RSM.
- To avoid problems during blowing, the RSM may only be installed in straight sections. The installation in pipe bends is not permitted.

### Allgemeine Daten / General data

<b>Beschreibung</b> Description	Die speedpipe Verbindung mit RSM ist bis 15 bar druckdicht und somit zum Einblasen von Mikrokabeln geeignet. The speedpipe connection RSM is up to 15 bar pressure-tight and is therefore suitable for blowing in of micro cables.			
<b>Artikel / Article</b>	RSM 10/7	RSM 12/10	RSM 14/12	RSM 16/14
<b>Verpackungs-einheit / Unit</b>	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.
<b>Art.-Nr. / Article no.</b>	2278	2279	2280	2281

**Entsorgung**  
Die RSM ist im Restmüll zu entsorgen. Von keinem der Materialien geht eine Gefährdung für Grundwasser oder Umwelt aus.

Die Produkte des speedpipe® Systems sind aufeinander abgestimmt. Der Einsatz von Produkten Dritter mit den Produkten des speedpipe® Systems kann zu Beeinträchtigungen führen, auch wenn die Produkte denselben Spezifikationen entsprechen. Der Kunde hat deshalb bei Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller die Auswirkungen und Kompatibilität für den konkreten Einsatz zu prüfen.

gabo Systemtechnik GmbH  
Am Schaidweg 7  
94559 Niederwinkling  
Deutschland

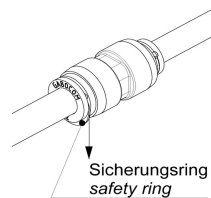
Phone 0049 (0)9962 950 200  
Fax 0049 (0)9962 950 202  
info@gabocom.de  
www.gabocom.de

**M 121**  
Freigabe: MK  
Datum: 29.03.2017  
Stand: 8

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.

© 2017 gabo Systemtechnik GmbH, alle Rechte vorbehalten

Seite 2/2



- Die hergestellte Verbindung ist gegen unbeabsichtigtes Lösen durch zwei Sicherungsringe gesichert. Sollte es nötig sein die Verbindung dennoch zu öffnen, können die Sicherungsringe per Hand entfernt werden.
- Sicheren Sitz der Verbindung durch Sichtprüfung und ggf. kurzem Gegenziehen zwischen speedpipe und RSM prüfen.
- Um Probleme beim Einblasen zu vermeiden, dürfen die RSM nur in geraden Strecken montiert werden. Die Montage in Rohrbiegungen ist nicht zulässig.

- The connection is protected against unintended releasing. If it is necessary to open the connection the safety-rings can be removed by hand.
- Test if the connection is safe by visual inspection and if necessary by a short pull from speedpipe against RSM.
- To avoid problems during blowing, the RSM may only be installed in straight sections. The installation in pipe bends is not permitted.

### Allgemeine Daten / General data

<b>Beschreibung</b> Description	Die speedpipe Verbindung mit RSM ist bis 15 bar druckdicht und somit zum Einblasen von Mikrokabeln geeignet. The speedpipe connection RSM is up to 15 bar pressure-tight and is therefore suitable for blowing in of micro cables.			
<b>Artikel / Article</b>	RSM 10/7	RSM 12/10	RSM 14/12	RSM 16/14
<b>Verpackungs-einheit / Unit</b>	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.	25 St. / pcs.
<b>Art.-Nr. / Article no.</b>	2278	2279	2280	2281

**Entsorgung**  
Die RSM ist im Restmüll zu entsorgen. Von keinem der Materialien geht eine Gefährdung für Grundwasser oder Umwelt aus.

Die Produkte des speedpipe® Systems sind aufeinander abgestimmt. Der Einsatz von Produkten Dritter mit den Produkten des speedpipe® Systems kann zu Beeinträchtigungen führen, auch wenn die Produkte denselben Spezifikationen entsprechen. Der Kunde hat deshalb bei Kombination von Produkten unterschiedlicher Hersteller die Auswirkungen und Kompatibilität für den konkreten Einsatz zu prüfen.

gabo Systemtechnik GmbH  
Am Schaidweg 7  
94559 Niederwinkling  
Deutschland

Phone 0049 (0)9962 950 200  
Fax 0049 (0)9962 950 202  
info@gabocom.de  
www.gabocom.de

**M 121**  
Freigabe: MK  
Datum: 29.03.2017  
Stand: 8

Für Aktualität und Vollständigkeit der Angaben und Informationen wird keine Gewähr übernommen. Dieses Dokument kann ohne Vorankündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen.

© 2017 gabo Systemtechnik GmbH, alle Rechte vorbehalten

Seite 2/2